

Vom Anmeldeamt	auszufüllen —————]
Internationales Aktenzeichen	<u> </u>	l
Internationales Anmeldedatum	0 4 907 20	
Name des Anmeldeamts und "PCT Inte	ernational Application"	

ANTRAG Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird. Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts (falls gewünscht) (max. 12 Zeichen) T 43508WO/NZ/hs Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG Sicherheitselement mit Mikro- und Makrostrukturen Feld Nr. II ANMELDER Diese Person ist gleichzeitig Erfinder Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.) Telefonnr : Telefaxnr.: OVD Kinegram AG Zählerweg 12 Fernschreibnr.: CH-6301 Zug Schweiz Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt: Staatsangehörigkeit (Staat): Sitz oder Wohnsitz (Staat): CH CH die im Zusatzfeld angegebenen Staaten alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme mungsstaaten won Amerika nur die Vereinigten Staaten von Amerika Diese Person ist Anmelder für folgende Staaten: Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITERE) ERFINDER Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Diese Person ist: Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sosern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.) nur Anmelder Anmelder und Erfinder STAUB René nur Erfinder (Wird dieses Kästchen Hofmatt 24 angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) CH-6332 Hagendorn Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt: Schweiz Staatsangehörigkeit (Staat): Sitz oder Wohnsitz (Staat): CH CH nur die Vereinigten Staaten von Amerika Diese Person ist Anmelder alle Bestimalle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme der Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten für folgende Staaten: mungsstaaten 🗶 Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem Fortsetzungsblatt angegeben. Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRETER; ODER ZUSTELLANSCHRIFT Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um für den (die) Anmelder gemeinsamer X Anwalt vor den zuständigen internationalen Behörden in folgender Éigenschaft zu handeln als: Vertreter Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Telefonnr.: +49 911 510360 Telefaxnr.: ZINSINGER Norbert, et al + 49 911 511342 Louis Pöhlau Lohrentz Fernschreibnr.: Postfach 30 55 DE-90014 Nürnberg Registrierungsnr. des Anwalts beim Amt: Deutschland Zustellanschrift: Dieses Kästenen ist anzukreuzen, wenn kein Anwalt oder gemeinsamer Vertreter bestellt ist und statt dessen im obigen Feld eine spezielle Zustellanschrift angegeben ist.

			~
ח		N٣	
В	1311	1VT	

Fortsetzung von Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITERE) ERFINDER				
Wird keines der folgenden Felder benutzt, so sollte dieses Blat	t deni Antrag nicht beig	gefügt werden.		
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Person Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sit Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang SCHILLING Andreas Riedmatt 28A CH-6300 Zug Schweiz	Staats anzugeben. Der in zes oder Wohnsitzes des	Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:		
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (S	 taat :		
DE	CH			
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstafür folgende Staaten: alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten Staa	naten mit Ausnahme aten von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten		
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sit Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang TOMPKIN Wayne Robert Oesterliwaldweg 2 CH-5400 Baden Schweiz	Staats anzugeben. Der in zes oder Wohnsitzes des egeben ist.)	Diese Person ist: nur Anmelder X Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:		
Staatsangehörigkeit (Staat): US	Sitz oder Wohnsitz (S	Staat):		
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstafür folgende Staaten: alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten Staa		nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten		
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des S diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange	Staats anzugeben. Der in ees oder Wohnsitzes des	Diese Person ist:		
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (S	itaat):		
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaten alle Bestimmungsstaten der Vereinigten Staaten:		nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten		
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des St diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitz Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange	Staats anzugeben. Der in zes oder Wohnsitzes des	Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:		
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohnsitz (St	aat):		
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaten alle Bestimmungsstaten der Vereinigten Stat	aaten mit Ausnahme uten von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten		
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem zusätzlichen Fortsetzungsblatt angegeben.				

Feld Nr. V BESTIMMUNG VON STAATEN Bitte die entsprechenden Kästchen ankreuzen; wenigstens ein Kästchen muß angekreuzt werden. Die folgenden Bestimmungen nach Regel 4.9 Absatz a werden hiermit vorgenommen: Regionales Patent 🖪 AP ARIPO-Patent: GH Ghana, GM Gambia, KE Kenia, LS Lesotho, MW Malawi, MZ Mosambik, SD Sudan, SL Sierra Leone, SZ Swasiland, TZ Vereinigte Republik Tansania, UG Uganda, ZM Sambia, ZW Simbabwe und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Harare-Protokolls und des PCT ist (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben) Eurasisches Patent: AM Armenien, AZ Aserbaidschan, BY Belarus, KG Kirgisistan, KZ Kasachstan, MD Republik Moldau, RU Russische Föderation, TJ Tadschikistan, TM Turkmenistan und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Eurasischen Patentübereinkommens und des PCT ist Europäisches Patent: AT Österreich, BE Belgien, BG Bulgarien, CH &LI Schweiz und Liechtenstein, CY Zypern, CZ Tschechische Republik, DE Deutschland, DK Dänemark, EE Estland, ES Spanien, FI Finnland, FR Frankreich, GB Vereinigtes Königreich, GR Griechenland, IE Irland, IT Italien, LU Luxemburg, MC Monaco, NL Niederlande, PT Portugal, SE Schweden, SI Slowenien, SK Slowakei, TR Türkei und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Europäischen Patentübereinkommens und des PCT ist OA OAPI-Patent: BF Burkina Faso, BJ Benin, CF Zentralafrikanische Republik, CG Kongo, CI Côte d'Ivoire, CM Kamerun, GA Gabun, GN Guinea, GQ Äquatorialguinea, GW Guinea-Bissau, ML Mali, MR Mauretanien, NE Niger, SN Senegal, TD Tschad, TG Togo und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat der OAPI und des PCT ist (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben) Nationales Patent (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben): AG Antigua und Barbuda

HR Kroatien

OM Oman

HU Ungarn

PH Philippinen PL Polen.... X RU Russische Föderation BB Barbados BI BG Bulgarien B KG Kirgisistan B SD Sudan ▶ BR Brasilien
▶ Demokratische Volksrepublik
▶ SE Schweden

▶ BY Belarus
▶ Korea
▶ SG Singapur SE Schweden ■ BZ Belize ■ KR Republik Korea ■ SK Slowakei CH & LI Schweiz und Liechtenstein LC Saint Lucia LR Liberia X TN Tunesien CO Kolumbien CR Costa Rica IS Lesotho ITR Türkei 🔀 TT Trinidad und Tobago X TZ Vereinigte Republik Tansania M Dominica DZ Algerien US Vereinigte Staaten von Amerika... ES Spanien ■ GB Vereinigtes Königreich GD Grenada 🛮 GE Georgien 🔀 MZ Mosambik 🛣 ZM Sambia **₹** ZW Simbabwe Kästchen für die Bestimmung von Staaten, die dem PCT nach der Veröffentlichung dieses Formblatts beigetreten sind. SC Seychellen 📓 NI Nicaragua ▼ VC St. Vincent und die Grenadinen □ Erklärung bzgl. vorsorglicher Bestimmungen: Zusätzlich zu den oben genannten Bestimmungen nimmt der Anmelder nach Regel 4.9 Absatz b auch alle anderen nach dem PCT zulässigen Bestimmungen vor mit Ausnahme der im Zusatzfeld genannten

Bestimmungen, die von dieser Erklärung ausgenommen sind. Der Anmelder erklärt, daß diese zusätzlichen Bestimmungen unter dem Vorbehalt einer Bestätigung stehen und jede zusätzliche Bestimmung, die vor Ablauf von 15 Monaten ab dem Prioritätsdatum nicht bestätigt wurde, nach Ablauf dieser Frist als vom Anmelder zurückgenommen gilt. (Die Bestätigung (einschließlich der Gebühren)

Formblatt PCT/RO/101 (Blatt 2) (Januar 2003)

muß beim Anmeldeamt innerhalb der Frist von 15 Monaten eingehen.)

Blatt Nr	4

Feld Nr. VI PRIORITÄTSANSPRUCH				
Die Priorität der folgeno	den früheren Anmeldung(e	en) wird hiermit in Anspruch ger	nommen:	
Anmeldedatum Aktenzeichen Ist die frühere Anmeldung eine:			eine:	
der früheren Anmeldung (Tag/Monat/Jahr)	der früheren Anmeldung	nationale Anmeldung: Staat oder Mitglied der WTO	regionale Anmeldung:* regionales Amt	internationale Anmeldung: Anmeldeamt
Zeile (1) 05/04/2002 05. April 2002	102 16 562.9	DE (Deutschland)		
Zeile (2)				
Zeile (3)		5403=12	5.4.04-24	
Zeile (4)		5.17.05=20	5,10,M=	J.o.
Zeile (5)		7240	- 1/(), ()	
Weitere Prioritätsa	nsprüche sind im Zusatzfe	ld angegeben.	1	
Das Anmeldeamt wird ersucht, eine beglaubigte Abschrift der oben bezeichneten früheren Anmeldung(en) zu erstellen und dem internationalen Büro zu übermitteln (nur falls die frühere Anmeldung(en) bei dem Amt eingereicht worden ist (sind), das für die Zwecke dieser internationalen Anmeldung Anmeldeamt ist): Sämtliche Zeile (1) Zeile (2) Zeile (3) Zeile (4) Zeile (5) weitere, siehe Zusatzfeld * Falls es sich bei der früheren Anmeldung um eine ARIPO-Anmeldung handelt, geben Sie mindestens einen Staat an, der Mitgliedstaat der Pariser Verbandsübereinkunft zum Schutz des gewerblichen Eigentums oder Mitglied der Welthandelsorganisation ist und für den oder das die frühere Anmeldung eingereicht wurde:				
Feld Nr. VII INTE	RNATIONALE RECHE	RCHENBEHÖRDE		
der internationalen Recher	len Recherchenbehörde (che zuständig sind, geben Sie	(ISA) (falls zwei oder mehr als zwe e die von Ihnen gewählte Behörde a	ei internationale Recherchen in; der Zweibuchstaben-Cod	behörden für die Ausführung de kann benutzt werden):
ISA / EP				
Antrag auf Nutzung der Ergebnisse einer früheren Recherche; Bezugnahme auf diese frühere Recherche (falls eine frühere Recherche bei der internationalen Recherchenbehörde beantragt oder von ihr durchgeführt worden ist): Datum (Tag/Monat/Jahr) Aktenzeichen Staat (oder regionales Amt)				
٠				
Feld Nr. VIII ERKL	ÄRUNGEN	-		
		den Erklärungen <i>(Kreuzen Sie u</i> ür jede Erklärung deren Anzahl		Anzahl der Erklärungen
Feld Nr. VIII (i)	Erklärung hinsichtl	ich der Identität des Erfinders		:
Feld Nr. VIII (ii) Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, ein Patent zu beantragen und zu erhalten :				:
Feld Nr. VIII (iii) Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, die Priorität einer früheren Anmeldung zu beanspruchen :				
Feld Nr. VIII (iv)	Erfindererklärung (Staaten von Amerik	nur im Hinblick auf die Bestim :a)	mung der Vereinigten	:
Feld Nr. VIII (v) Erklärung hinsichtlich unschädlicher Offenbarungen oder Ausnahmen von der Neuheitsschädlichkeit			:	

Blatt	Nr	5

Feld Nr. IX KONTROLLISTE; EINREICHUNGSSPRACHE				
Feld Nr. IX KONTROLLISTE; EINREICHT Diese internationale Anmeldung enthält: (a) auf Papier, die folgende Anzahl Blätter: Antrag (inklusive Erklärungsblätter) Beschreibung (ohne 5 Sequenzprotokolle und/oder diesbezügliche Tabellen) 222 Ansprüche 55 Zusammenfassung 1 Zeichnungen 4 Teilanzahl 37 Sequenzprotokolle diesbezügliche Tabellen (für beide, Anzahl der Blätter, soweit auf Papier eingereicht wird, unabhängig davon, ob zusätzlich auch in computerlesbarer Form eingereicht wird; siehe unter (c)) Gesamtanzahl 37	Dieser internationalen Anmeldung liegen die folgenden Unterlagen bei (kreuzen Sie die entsprechenden Kästchen an und geben Sie in der rechten Spalte jeweils die Anzahl der beiliegenden Exemplare an) 1. ■ Blatt für die Gebührenberechnung 2. □ Original einer gesonderten Vollmacht 3. □ Original einer allgemeinen Vollmacht 4. □ Kopie der allgemeinen Vollmacht; Aktenzeichen vorhanden): 5. □ Begründung für das Fehlen einer Unterschrift 6. □ Prioritätsbeleg(e), in Feld Nr. VI durch folgende Zeilennummer(n) gekennzeichnet: 7. □ Übersetzung der internationalen Anmeldung in die folgende Sprache: 8. □ Gesonderte Angaben zu hinterlegten Mikroorganis oder anderem biologischen Material 9. □ Sequenzprotokolle in computerlesbarer Form (Art und Anzahl der Datenträger) (i) □ Kopie ausschließlich für die Zwecke der internatin Recherche nach Regel 13ter (und nicht als Teil de internationalen Anmeldung) (ii) □ (nur falls Felder (b)(i) oder (c)(i) in der linken Spangekreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschlie	onalen er : alte		
(b) ausschließlich in computerlesbarer Form (Abschnitt 801(a)(i)) (i) Sequenzprotokolle	soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der internationalen Recherche nach Regel 13ter (iii) zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführte	r :		
(ii) ☐ diesbezügliche Tabellen (c) ☐ auch in computerlesbarer Form (Abschnitt 801(a)(ii))	Sequenzprotokollen identisch ist (sind) 10. Tabellen in computerlesbarer Form im Zusammenh Sequenzprotokollen (Art und Anzahl der Datenträ; (i) Versichte verschlichtlich für die Zusake der internetie	ger)		
(i) ☐ Sequenzprotokolle (ii) ☐ diesbezügliche Tabellen	(i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der internati Recherche nach Abschnitt 802(b-quater) (und nic Teil der internationalen Anmeldung)	cht als		
Art und Anzahl der Datenträger (Diskette, CD-ROM, CD-R oder sonstige) auf denen sich befinden (i) Sequenzprotokolle:	(ii) (nur falls Felder (b)(ii) oder (c)(ii) in der linken Syangekreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschlie soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der internationalen Recherche nach Abschnitt 802(b-	-		
(ii) diesbezügliche Tabellen:	(iii) ☐ zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführte Tabellen identisch ist (sind) 11. ☐ Sonstige (einzeln aufführen):	en :		
Abbildung der Zeichnungen, die mit der Zusammenfassung veröffentlicht werden soll (Nr.):	Sprache, in der die internationale Anmeldung eingereicht wird: Deutsch			
Feld Nr. X UNTERSCHRIFT DES ANMELDI	ERS, DES ANWALTS ODER DES GEMEINSAMEN VE rschrift zu wiederholen, und es ist anzugeben, sofern sich dies nicht ein			
Nürnberg, den 02.04.2003				
Norbert Zinsinger, Patentanwalt				
Datum des tatsächlichen Eingangs dieser	/om Anmeldeamt auszufüllen	2. Zeichnungen:		
internationalen Anmeldung:	eingegangen:			
Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich, fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeichr Vervollständigung dieser internationalen Anmeldu				
Datum des fristgerechten Eingangs der angefordert Richtigstellungen nach Artikel 11(2) PCT:	nicht ein- gegangen:			
5. Internationale Recherchenbehörde (falls zwei oder mehr zuständig sind): ISA /	· •			
Vom Internationalen Büro auszufüllen				
Datum des Eingangs des Aktenexemplars beim Internationalen Büro:				